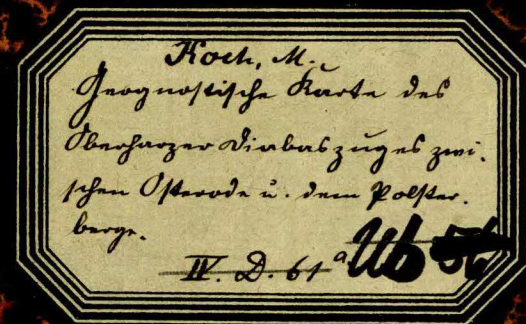




2560 944





95 97
46
46



Geognostische Karte

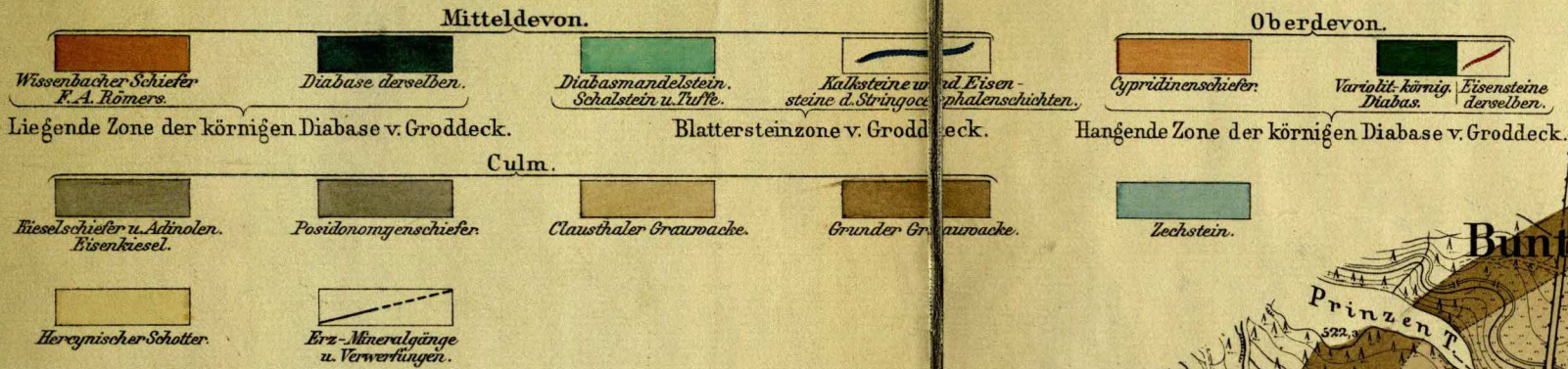
des

OBERHARZER DIABASZUGS

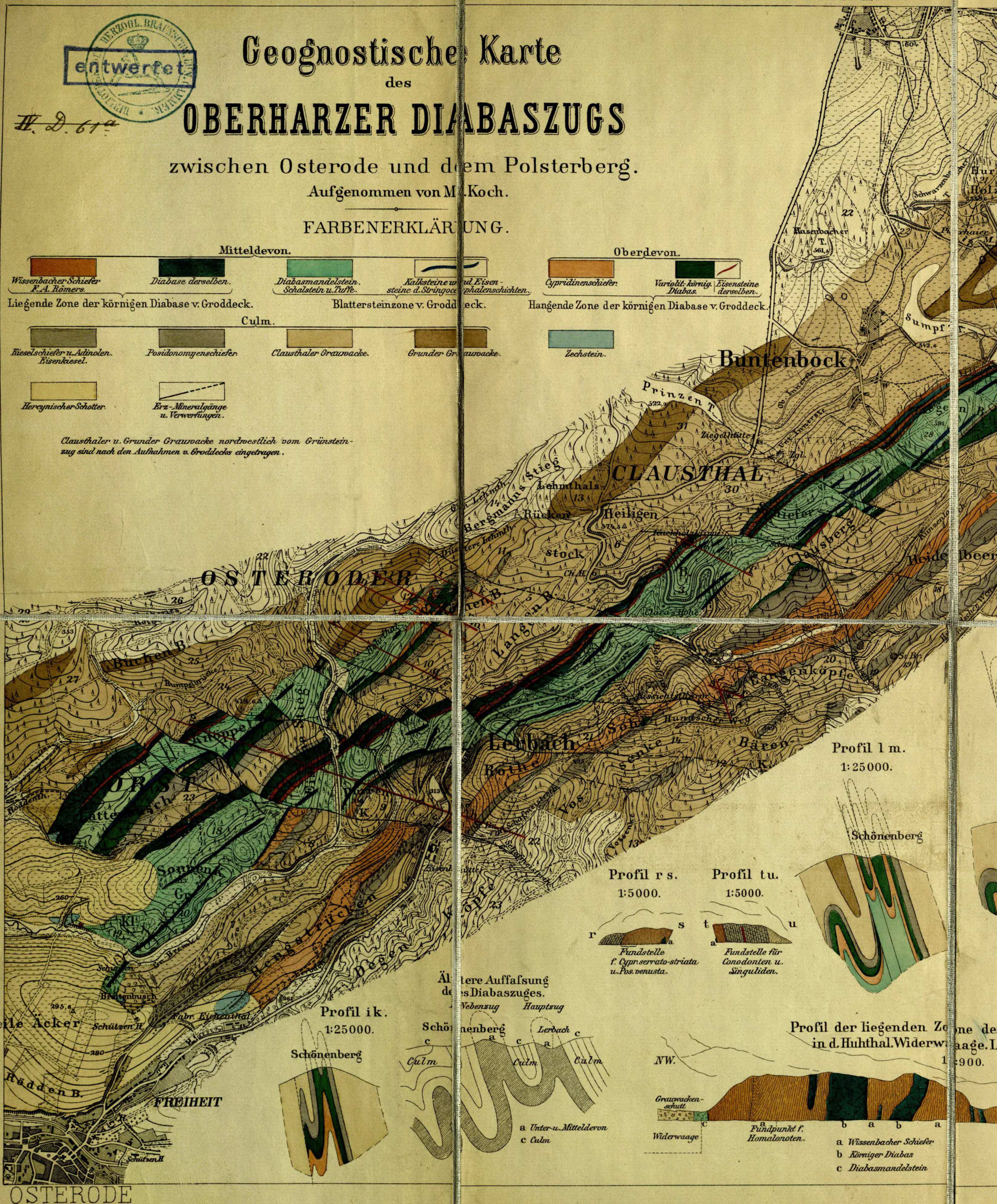
zwischen Osterode und dem Polsterberg.

Aufgenommen von M. Koch.

FARBENERKLÄRUNG.



Clausthaler u. Grunder Grauwacke nordwestlich vom Grünsteinzug sind nach den Aufnahmen v. Groddeck's eingetragen.



Profil 1 m.
1:25000.

Schönenberg

Profil r. s.
1:5000.

Profil t. u.
1:5000.

Fundstelle f. Cypr. serrato-striata u. Pos. venusta.

Fundstelle für Conodonten u. Singuliden.

Profil ik.
1:25000.

Profil der liegenden Zone in d. Huhthal. Widerwaage. 1:900.

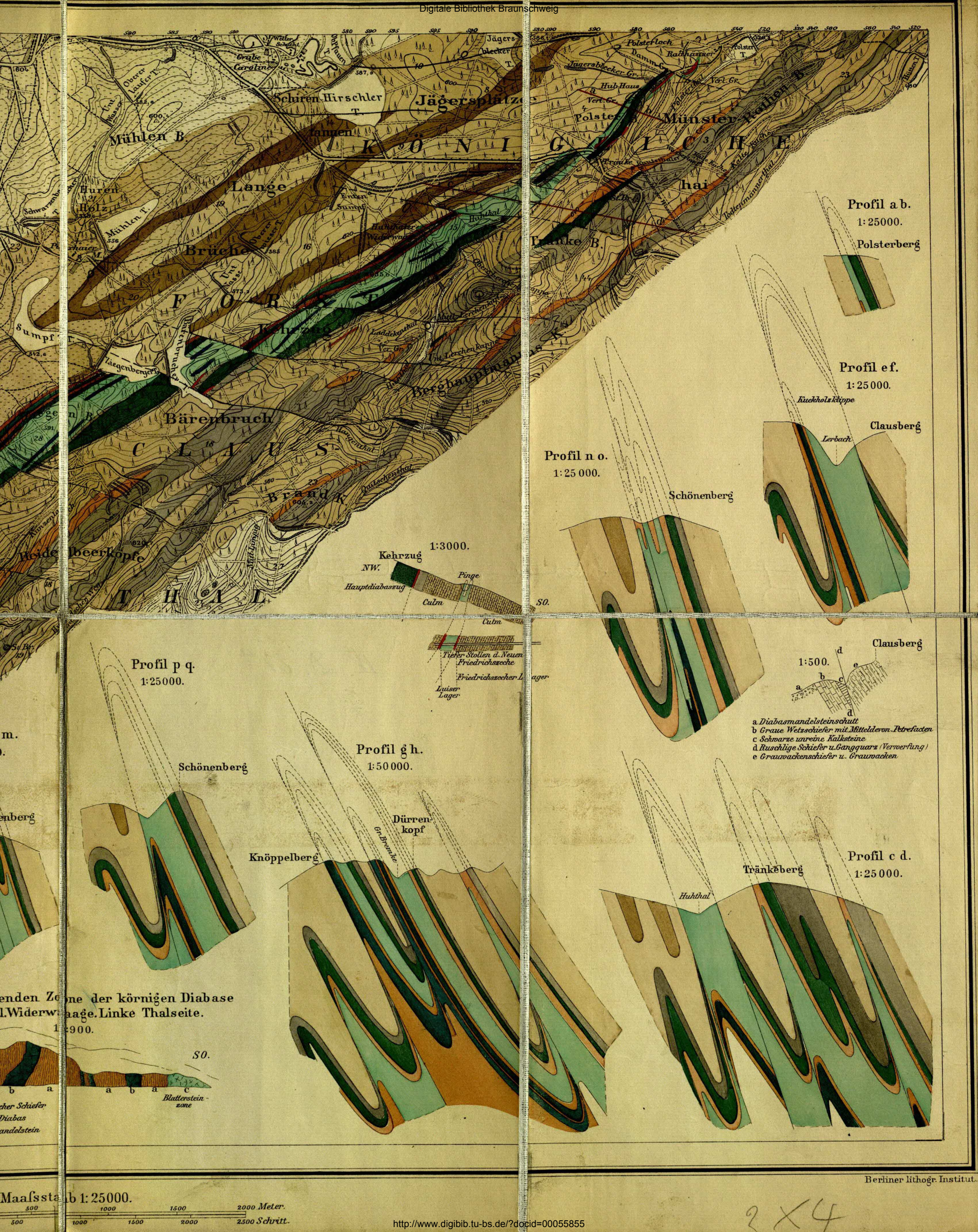
NW.

Grauwackenschutt.

Widerwaage

Fundpunkt f. Homalonoten.

a Wissenbacher Schiefer
b Körniger Diabas
c Diabasmandelstein





Geognostische Karte des OBERHARZER DIABASZUGS

zwischen Osterode und dem Polsterberg.

Aufgenommen von M. Koch.

FARBENERKLÄRUNG.

Mitteldevon.

Wissenbacher Schiefer F. A. Römers.
Diabase derselben.
Diabasmandelstein. Schalestein u. Tuffe.
Kalksteine und Eisensteine d. Stringophthalenschichten.
Liegende Zone der körnigen Diabase v. Groddeck.

Oberdevon.

Cypripidenschiefer.
Vergilte körnige Diabase.
Eisensteine derselben.
Hangende Zone der körnigen Diabase v. Groddeck.

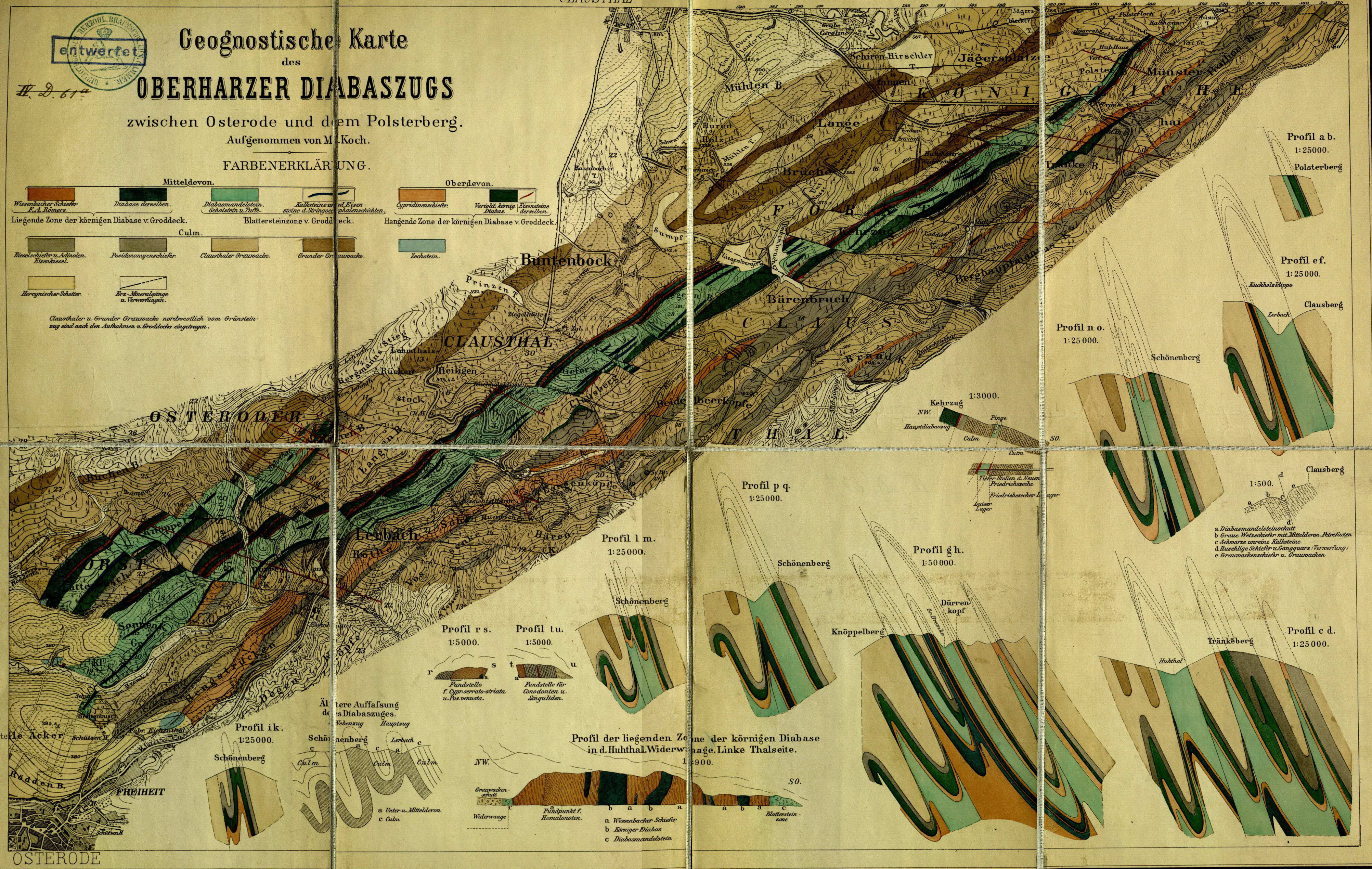
Culm.

Fieselschiefer u. Aulnolen.
Posidonionenschiefer.
Clausthaler Grauwacke.
Grunder Grauwacke.
Zechstein.

Hornerischer Schotter.

Erz-Mineralgänge u. Verwerfungen.

Clausthaler u. Grunder Grauwacke nordwestlich vom Grünsteinzug sind nach den Aufnahmen v. Groddeck eingetragen.



Profil a b.
1:25000.
Polsterberg

Profil e f.
1:25000.
Clausberg

Profil n o.
1:25000.

Kehrzug 1:3000.
NW. SO.
Hauptdiabaszug
Culm

Profil p q.
1:25000.

Profil g h.
1:50000.

Profil l m.
1:25000.

Profil r s.
1:5000.

Profil t u.
1:5000.

Profil i k.
1:25000.

Profil der liegenden Zone der körnigen Diabase in d. Huhth. Widerw. Linke Thalseite.
1:900.

Profil c d.
1:25000.

a Diabasmandelsteinschutt
b Graue Wetzschiefer mit Mitteldevon. Pterofucten
c Schwarze unreine Kalksteine
d Rutschige Schiefer u. Gangquarz (Verwerfung)
e Grauwackenschiefer u. Grauwacken

Maassstab 1:25000.

1000 500 0 1000 1500 2000 Meter.
1000 500 0 2000 2500 Schritt.

2x4